

## ADIRA 10-20kVA 3/1

On-Line UPS s dvojí konverzí 10 a 20kVA  
v provedení 3:1

UPS ADIRA s kompaktním designem lze  
použít v místech s omezeným prostorem.

Dobu zálohování je možné prodlužovat  
přidáním externího akumulátorového  
stojanu o stejných rozměrech. Na foto je  
UPS s rozšiřujícím stojanem akumulátorů.

UPS je dimenzována pro zátěž s účínkem  
0,9 a výstup z UPS je čistý sinus.

### Výhody

- On-Line technologie s dvojí konverzí
- Plně digitální řízení
- Vysoká účinnost
- PFC s technologií IGBT
- Čistý sinus na výstupu
- Akumulátory vyměnitelné za provozu
- Kompaktní design
- LCD displej se zobrazením stavu UPS
- Rozšiřující slot pro kartu SNMP nebo kartu bezpotenciálních kontaktů relé



Model		ADIRA 10kVA 3/1	ADIRA 20kVA 3/1
Vstup	Rozsah napětí	190VAC-478VAC	
	Rozsah napětí bypass	110VAC-276VAC	
	Fáze	Tři fáze + zem (L1-L2-L3-N-PE)	
	THDi	≥0.99	
	Rozsah frekvence	45-55Hz / 54-66Hz	
Výstup	Výkon (kVA)	10.0	20.0
	Výkon (kW)	9.0	18.0
	Účinník	0.9	
	Výstup	Čistý sinus	
	Jmenovité napětí	208VAC / 220VAC / 230VAC / 240VAC	
	Doba přechodu na akumulátory	0ms	
	Účinnost při plném zatížení	>93%	
	Možné přetížení	100-110%:5min/110-130%:60s/130-150%:10s/>150%:2s	
Akumulátory	Typ	12V / 9Ah	
	Počet	1x24 nebo 2x24	2x24
	DC napětí	288VDC	
	Doba nabíjení	<3h na 90%	<5h na 90%
	Nabíjecí proud	2A / 4A (volitelně)	2A / 8A (volitelně)
	Komunikace	Integrovaná	USB, RS232, EPO
Rozšiřující		SNMP, Relé kontakty	
Zobrazení stavu	Displej	ANO - LCD	
	Zvuková	ANO	
Mechanické vlastnosti	Rozměry VxŠxD (mm)	890 x 350 x 650	
	Krytí	IP20	
	Hmotnost (kg)	115	183
	Provozní teplota	0°C - 40°C	
	Vlhkost vzduchu	0 - 95% (bez kondenzace)	
	Hlučnost	52 dB	
	Standardy	Bezpečnost	EN 62040-1
EMC		EN 62040-2 Class3	
Certifikát		CE	

UPS Servis spol. s r.o.

Kubíkova 12, 18200 Praha 8

T: 286 581 902 | E: [upsserv@upsserv.cz](mailto:upsserv@upsserv.cz) | W: [www.upsserv.cz](http://www.upsserv.cz)